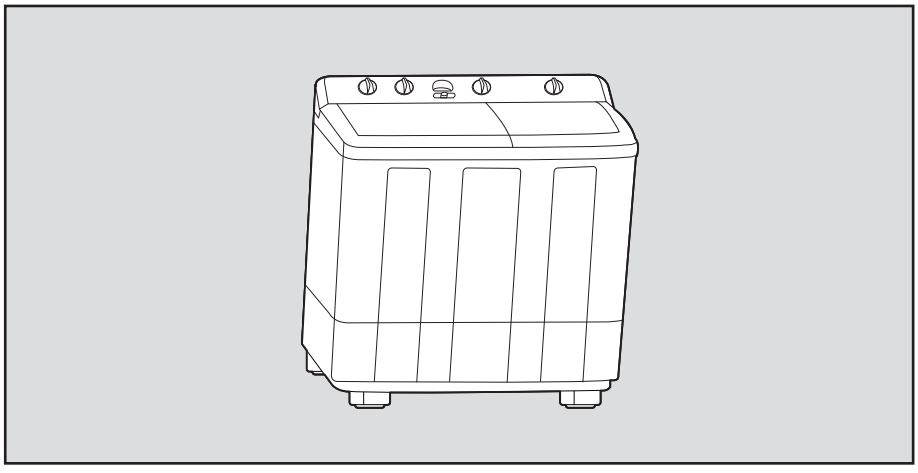
DAEWOO ELECTRONICS

LAVADORA SEMI-AUTOMÁTICA DOS TINAS

MODELO:DWM-K280PW / DWM-K281PW

MANUAL DE USUARIO



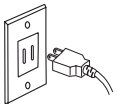
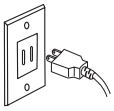
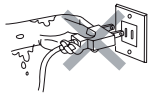
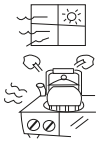
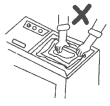
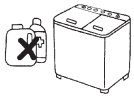
CONTENIDO PAG.

ANTES DE USAR SU EQUIPO
INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD 1
PANEL DE CONTROL Y COMPONENTES 2
INSTALACIÓN 3
PROCESO DE LAVADO 4-5
LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO 5-6
GUÍA DE FALLAS 6
CARGAS RECOMENDADAS PARA UN LAVADO EFICIENTE 7
ESPECIFICACIONES 8

LE RECOMENDAMOS LEER DETENIDAMENTE ÉSTE MANUAL DE USUARIO ANTES DE OPERAR EL EQUIPO PARA ASEGURAR UN CORRECTO FUNCIONAMIENTO.

NOM-003-ANCE MF

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

Si el cable de alimentación esta dañado, debe ser remplazado por el fabricante, el servicio técnico o por personal calificado para evitar algún daño. 	No use el contacto del suministro eléctrico con otros equipos. Mantenga limpio el contacto del suministro eléctrico. 
Evite que los niños jueguen cerca de su lavadora.	No tome el cable de alimentación con las manos mojadas. 
Mantenga la lavadora lejos de fuentes emisoras de calor. No exponga su lavadora a la luz solar directamente. 	Nunca introduzca sus manos dentro de la lavadora cuando esté en operación. 
No coloque objetos pesados sobre la parte superior de su lavadora.	No lave ropa impermeable, vibraciones anormales pueden ocurrir en la tina de centrifugado.
No lave ropa con solventes a base de pteroleo o solventes orgánicos. 	Colque su lavadora en una superficie plana y estable.

ATENCIÓN

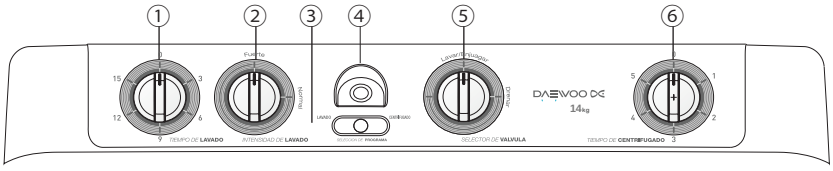
1. Este equipo no está destinado para usarse por personas (incluyendo niños) cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales esten reducidas, o carezcan de experiencia o conocimiento, a menos que dichas personas reciban una supervisión o capacitación para el funcionamiento del aparato por una persona responsable de su seguridad. Los niños deben supervisarse para asegurar que ellos no empleen el equipo como juguete.

2. El juego de mangueras suministrado es el que sebe de utilizar, no debe de utilizar juegos de mangueras viejos.

3. La presión del agua es de: 0,1MPa ~ 2,0MPa

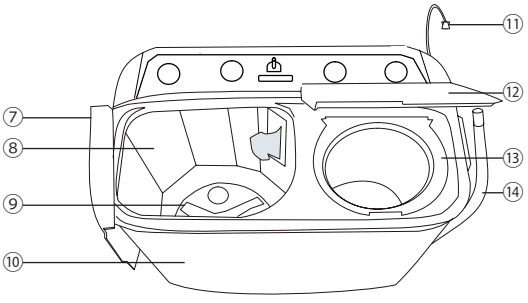
PANEL DE CONTROL Y COMPONENTES

PANEL DE CONTROL

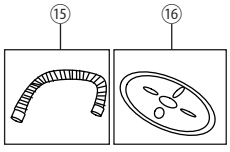


NOTA: El diseño y la distribución de colores puede variar dependiendo del modelo.

VISTA SUPERIOR

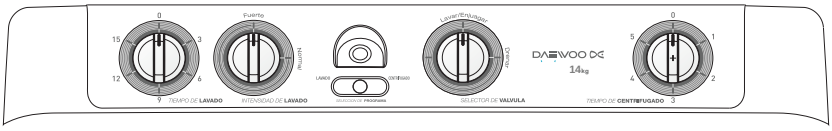


ACCESORIOS



NO	NOMBRE DE PARTE
1	Tiempo de lavado
2	Selector de lavado
3	Selección de programa
4	Entrada de agua
5	Selector de drenado
6	Tiempo de centrifugado
7	Tapa de lavado
8	Tina de lavado
9	Impulsor
10	Cuerpo de la lavadora
11	Cable de alimentación
12	Tapa de centrifugado
13	Base de la tapa de centrifugado
14	Tubo de drenado
15	Manguera de entrada
16	Cubierta de centrifugado

PANEL DE CONTROL



TIEMPO DE LAVADO - Utilice para seleccionar el tiempo de lavado o de enjuague apropiado.

INTENSIDAD DE LAVADO - Utilice este control para seleccionar la intensidad del lavado.

SELECTOR DE VÁLVULA - Para lavar o enjuagar, ajuste la posición de "Lavar/Enjuagar". Para drenar el agua, ajuste el control en la posición de "Drenar".

TIEMPO DE CENTRIFUGADO - Utilice para seleccionar el tiempo de centrifugado deseado.

SELECTOR DE PROGRAMA - Dezlice la palanca para seleccionar entre Lavado y Centrifugado.

INSTALACIÓN

UBICACIÓN Y AMBIENTE

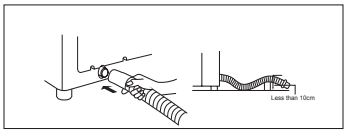
- Conserve el espacio.
Deje al menos 10 cm de espacio entre la lavadora y las paredes a su alrededor.

- Instale la lavadora sobre un piso sólido y horizontal.
De lo contrario puede producir mucho ruido, vibración y funcionar incorrectamente.

- No instale la lavadora en sitios demasiado húmedos.
Evite el uso en lugares en los cuales los aislamientos eléctricos se puedan dañar y provocar un corto circuito o una descarga eléctrica, debido a la exposición con la lluvia o la humedad excesiva.
Evite el rayo del sol y los generadores de calor.
No instale la lavadora en sitios en donde quede expuesta a los rayos del sol, y tampoco cerca de aparatos que irradien calor como calderas, calentadores, etc.
Esto puede causar deformaciones en los componentes y el gabinete de la lavadora.
Evite los lugares fríos.
Para evitar los daños causados por el congelamiento, no coloque o guarde la lavadora en lugares donde la temperatura descienda debajo de 0°C (32°C).

CONEXIÓN DE LA MANGUERA DE LLENADO.
Conecte la manguera de llenado (accesorio opcional) en la entrada de agua localizada cerca de la palanca de selección de programa.

INSTALACIÓN DE LA MANGUERA DE DRENADO.
- Conecte la manguera de drenado en la salida de drenaje localizada en la parte posterior de la lavadora.
- Coloque el otro extremo de la manguera dentro del orificio de drenaje. La manguera tiene que quedar al nivel del suelo ó de lo contrario el agua se estancaría en la manguera.



PROCESO DE LAVADO

A. LAVADO

1. Suministro de agua. Seleccione el nivel de agua deseado.

2. Agregue la cantidad de detergente deseado en la tina de lavado.
   Diluya el detergente antes de iniciar el lavado.

3. Coloque las prendas en la tina, una prenda a la vez.

4. Seleccione el tiempo de lavado acorde a la carga de ropa.

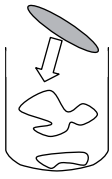
5. Seleccione el tipo de lavado (Normal/Fuerte) acorde a la carga de ropa.

6. Una vez que termine el lavado, ajuste la perilla de programa de lavado en drenado.

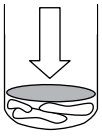
B. CENTRIFUGADO

1. Cambie las prendas de la tina de lavado a la tina de centrifugado.

2. Centrifugado para remover detergente:
   a) Coloque las prendas de forma uniforme en la tina de centrifugado.
      Un desequilibrio en la tina puede causar vibraciones o ruido a normal.
   b) Presione las prendas firmemente y coloque la cubierta de centrifugado.
   c) Después de enjuagar cierre la tapa de la tina de centrifugado e inicie el centrifugado por 1 minuto.



Coloque la cubierta de centrifugado



Presione firmemente

No coloque la ropa hacia un mismo lado.

3. Enjuague
   a) Coloque las prendas en la tina de lavado y seleccione el tipo de lavado deseado.
   b) Seleccione el nivel de agua, acorde a la carga de ropa a lavar.
   c) Ajuste el tiempo de enjuague entre 0 - 5 minutos.

4.- Centrifugado
   a) Coloque las prendas de forma uniforme en la tina de centrifugado.
      Un desequilibrio en la tina puede causar vibraciones o ruido a normal.
   b) Presione las prendas firmemente y coloque la cubierta de centrifugado.
   c) Seleccione la duración de centrifugado, acorde a la carga de ropa.
      (1 minuto, 3 minutos, 5 minutos)

PROCESO DE LAVADO (continuación)

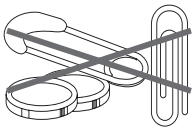
NOTA!

Un desequilibrio en la tina de centrifugado puede causar vibraciones o ruido anormal.
Si ocurre un incidente de este tipo, abra la tapa de la tina de centrifugado y reacomode la ropa, después continúe con la operación de centrifugado.

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

Un cuidado adecuado de su lavadora puede extender el tiempo de vida de su lavadora. Antes de realizar la limpieza de su lavadora, favor de desconectar el equipo de la toma eléctrica.

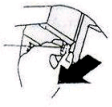
LIMPIANDO SU LAVADORA

EXTERIOR	INTERIOR
Limpie inmediatamente con un paño suave ó una esponja el detergente, blanqueador u otra sustancia que se haya derramado sobre la lavadora. Limpie regularmente la parte exterior de la misma para que luzca como nueva.	Limpie el interior con 250 ml de blanqueador mezclados 500 ml de detergente. Vierta agua para enjuagar utilizando un ciclo completo. Repita el proceso cuando sea necesario.
No coloque objetos de metal o filosos en la lavadora la que puede dañar el acabado. Asegúrese de que no haya broches, alfileres, dinero, tornillos, tuercas en los bolsillos. No coloque estos objetos encima de lavadora después de haberlos sacado de los bolsillos. 	

LIMPIANDO EL DUCTO DEL FILTRO (OPCIONAL)

Los filtros se necesitan limpiar frecuentemente como parte del mantenimiento de su lavadora. Favor de limpiar los filtros por lo menos 1 vez cada 2 meses.

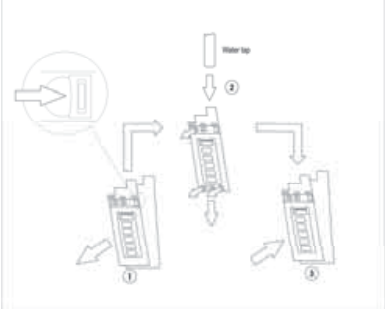
1. Desmonte la base del filtro
   Tome las abrazaderas, tire de ellas suavemente hacia afuera del equipo, como se muestra en la imagen.



2. Desmontando
   Abra la cubierta trasera del filtro como se muestra en la imagen.
   Limpie el filtro completamente con agua.

3. Limpiando el ducto del filtro
   Limpie el filtro completamente con agua.

4. Instalando el filtro
   Instale el filtro.
   Inserte la cubierta inferior de la cubierta de la válvula.
   Coloque el seguro en la tapa superior.
   Presione la tapa a la renura, como se muestra en la imagen.

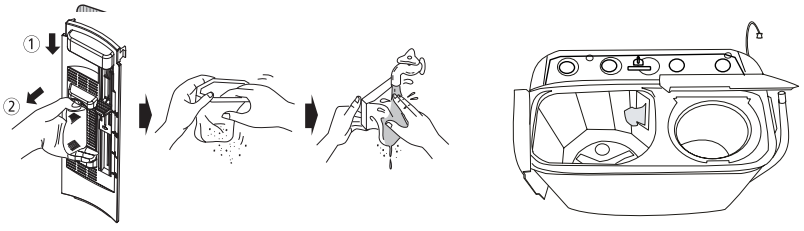


LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO (continuación)

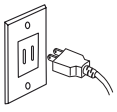
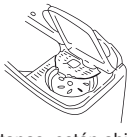
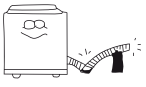
LIMPIANDO EL FILTRO ATRAPA PELUSAS

Retire las pelusas acumuladas en el filtro tras el lavado de las prendas, para hacerlo:

1. Desmonte el filtro empujándolo hacia abajo y tirando hacia fuera, tal y como se muestra en la figura.
2. No olvide sujetar el filtro por la base y no por la red para que no se dañe.
3. Limpie el filtro enjuagándolo con agua.



GUÍA DE FALLAS

Problema	Verificar
No lava	¿El reloj de lavado esta en posición “0”?  ¿La lavadora está conectada al suministro eléctrico? ¿Hay problemas en el suministro eléctrico? ¿Los fusibles están fundidos?
No centrifuga	¿El reloj de centrifugado esta en posición “0”?  ¿Las tapas, están abiertas? ¿La lavadora esá desbalanceada?
No drena	¿La manguera se encuentra arriba?  ¿La manguera no está completamente al nivel del piso? ¿La manguera se encuentra rota?
El lavado se hace forzado	• ¿La carga de ropa es muy grande? • ¿La alimentación de energía es baja ?

CARGAS RECOMENDADAS PARA UN LAVADO EFICIENTE

Para aprovechar al máximo la tecnología y funciones de su lavadora Daewoo, le presentamos las siguientes recomendaciones en la selección de prendas para una carga óptima.

Hay algunas fibras como el algodón, cobijas, tapetes, que absorben mucha agua y así incrementan el peso de la ropa. Esto, si no lo tomamos en consideración, puede afectar su buen funcionamiento.

La capacidad indicada en su manual es la carga máxima permitida, la cual está sujeta a la correcta selección de prendas en base a la tabla de equivalencias (ver anexo A) , así garantizará su buen funcionamiento y el mejor resultado en el lavado.

Ejemplo: Para una carga eficiente de lavado de 8kg.

Prendas Sec	No. de Piezas	Peso equivalente en kg
Camisas	3	1
Ropa de mezclilla	2	3
Traje de adulto	4	4
Total de la carga	9	8

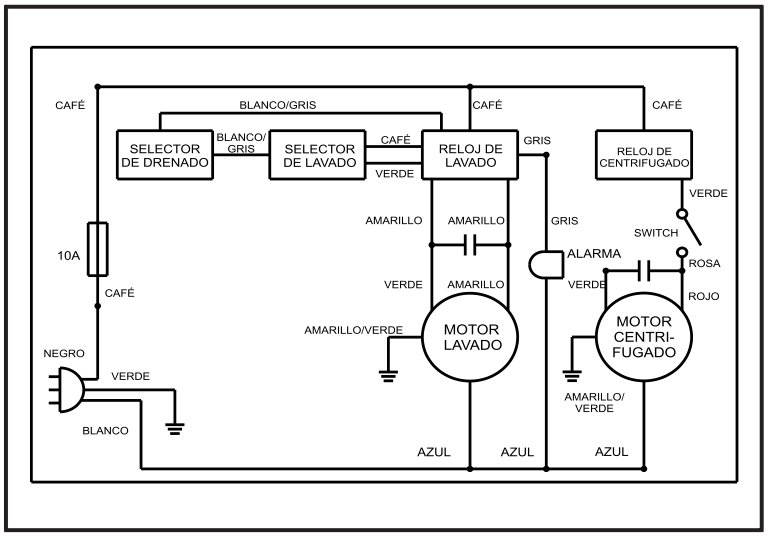
Anexo A
TABLA DE EQUIVALENCIAS PARA UNA CARGA DE ROPA ÓPTIMA.

Prendas Secas	No. de Piezas	Peso equivalente en kg	Prendas Secas	No. de Piezas	Peso equivalente en kg
Camisas	3	1	Sabanas individuales	1	da
Camisas de niño	5	1	Sabanas matrimoniales	1	da
Camisetas, calzoncillos	2 juegos	1	Servilletas de tela	6	da
Cobijas y cobertores matrimoniales	1	8	Sudaderas, batas de algodón, ropa de algodón grueso	4	da
Cobijas y cobertores individuales	1	7			da
			Toallas de baño grande	1	1
Fundas de almohadas	6	1	Toallas de baño pequeñas	4	1/2
Manteles grandes	1	1/2			
Pañales de tela	3	1/2	Toallas de lino	8	1
Pijamas de algodón	1	1/2	Trajecitos de niños	5	1
Pijamas de franela	1	1	Vestidos de mujer	2	1
Ropa de mezclilla	2	3	Traje de adulto	2	2

ESPECIFICACIONES

MODELOS	DWM-K280PW / DWM-K281PW
Alimentación	127V~ 60Hz
Potencia de lavado	460W
Potencia de centrifugado	200W
Capacidad de lavado	14kg
Capacidad de centrifugado	5kg
Peso Neto /Peso Bruto (aprox.)	28kg / 32kg
Dimensiones (aprox.)	876 x 1 017 x 510 mm (AnxAlxFnd)

DIAGRAMA ELÉCTRICO



HECHO EN CHINA

IMPORTADO Y/O DISTRIBUIDO POR:
DONGBU DAEWOO ELECTRONICS MÉXICO S.A. DE C.V.
ALCE BLANCO No. 36 FRACC. IND. ALCE BLANCO
NAUCALPAN EDO. DE MEXICO C.P. 53370
CALL CENTER: (55) 1165-8118 LADA: 01 800 200 2882